

Kaptio

Terminal de Control de Presencia, Accesos y Producción por Huella Dactilar y Tarjeta RFID



Terminal en el que se puede integrar una aplicación nativa de Android, Windows®, Linux o basada en Web.

Se utiliza para el control horario y de presencia, accesos y producción mediante huella y tarjeta.

Plataforma rápida y potente: Android, Linux o Windows® OS con procesador quad-core, 8GB de memoria con gran capacidad para almacenar registros y aplicaciones.

Pantalla táctil capacitiva de 7 de alta resolución para una experiencia de usuario intuitiva con protección anti-huella.

Lectura de tarjetas RFID Compatible con tarjetas ISO 14443: como Mifare, Desfire, Ultralight C. Soporta tarjetas con datos biométricos (ToC - Template on Card).

Identificación biométrica segura: Cumple con los estándares ISO19794-2 y ANSI 378 y cuenta con cifrado de datos de huellas digitales AES de 256 bits para garantizar la identidad de la persona.

Conexión de red segura y versátil, ya que admite interfaces de comunicación versátiles desde TCP / IP a WiFi inalámbrico, 4G y BT para sincronización de datos para construir un sistema de administración central de red segura.

Fácil instalación en pared e incluye bracket de acero inoxidable

DISTRIBUIDOR OFICIAL:

● Parámetros

	Android	Linux	Windows®
Embedded PC Sistema operativo	Android 6.0 Marshmallow based on Kernel 3.14LTS - Ubuntu 16.04	Raspbian	Windows® 10
CPU	Amlogic S905 SoC 4 x ARM Cortex-A53 1.5GHz 64bit ARMv8 Architecture @28nm	Broadcom BCM2837B0 Cortex-A53 1.4GHz 64bit ARMv8 Architecture	Intel Cherry Trail Z8350 Quad Core 1.8GHz
GPU	3 x ARM Mali-450 MP 700MHz		Intel HD Graphics, 12 EUs @200-500 Mhz, single-channel memory
Memoria	eMMC5.0 - 16GB	USB Flash Memory 16GB	32 GB
RAM	2GB 32bit DDR3 912MHz	1GB LPDDR2 SDRAM	2GB DDR3L
Display	7.0" TFT Capacitivo (800x480 px)		7.0" TFT Capacitivo (1024x600 px)
Lectores Sensor FP	FIM 6060		
Tarjetas & Protocolos de alta frecuencia	Mifare Classic, Ultralight, Desfire - ISO14443A		
Tarjetas & Protocolos de baja frecuencia	Opcional		
Bluetooth	Opcional (4.0)	4.2 BLE	4.0
Ethernet	10 / 100 / 1000 Mbit/s		
RS-232	NO		
Entradas digitales	4		
Wiegand/Puerto TTL	2 (internos)		
RS-232	2 (internos)		
Puertos USB2.0	2	2	1
Relé	2 with NC and NO contacts / 1 with NO contact		
Buzzer	Sí		
LED	Sí		
Temperatura del funcionamiento	-20° a +50°C		
Temperatura del almacenamiento	-30° a +70°C		
Potencia	12W		
Dimensiones	234 x 119 x 50 (mm)		

DISTRIBUIDOR OFICIAL: